# PRODUCT DATA SHEET

## Συστήματα αντικεραυνικής προστασίας
## Εξαρτήματα σύνδεσης αγωγών Συστήματος Αντικεραυνικής Προστασίας (ΣΑΠ)

**Κωδικός: 6245143-71**
**Περιγραφή: Μονός σφιγκτήρας από αλουμίνιο για αγωγό Ø8-10mm, κωδικός 6245143-71**

### Εφαρμογές

Σφιγκτήρας για τη σύνδεση στρογγυλού ή πολύκλωνου αγωγού με εξάρτημα απορρόφησης συστολών – διαστολών, με περιλαίμιο ισοδυναμικής σύνδεσης σωλήνας, με ακροδέκτη γεφύρωσης.



### Κατηγοριοποίηση σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ IEC EN 62561-1

- Βαρέως τύπου (Heavy duty – 100 kA)
- Γενικής χρήσης
- Δεν προορίζεται για χρήση όπου μπορεί να υπάρξουν στατικά φορτία
- Μη μόνιμη σύνδεση

### Περιγραφή εξαρτήματος - Οδηγίες εγκατάστασης

| | |
|---|---|
| Υλικό κατασκευής | Αλουμίνιο (Al): βάση, βίδα. / Χάλυβας επιψευδαργυρωμένος εν θερμώ (St/tZn): περικόχλιο. |
| Περιγραφή | Αποτελείται από κυλινδρική βάση επί της οποίας εδράζεται ειδική βίδα διαστάσεων M10x20mm κατάλληλα διαμορφωμένη στην κεφαλή για την υποδοχή του αγωγού η οποία συσφίγγεται με ένα εξάγωνο περικόχλιο M10. |
| Διάσταση αγωγού | Ø8-10 mm |
| Συνδεσμολογία | Παράλληλη (B2). / “T” (B4). |
| Θέση εγκατάστασης | Σε εξωτερικό χώρο. |
| Επιτρεπτή σύνδεση με | Al, ανοξείδωτο χάλυβα (SSt), St/tZn. |
| Ροπή σύσφιξης | 25 Nm |

## Δοκιμές σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ IEC EN 62561-1

Το εξάρτημα έχει περάσει με επιτυχία τις δοκιμές που απαιτεί το πρότυπο: ΕΛΟΤ IEC EN 62561-1 “Lightning protection system components (LPSC) – Part 1 : Requirements for connection components”. Οι δοκιμές πραγματοποιήθηκαν στο εργαστήριο κεραυνικών ρευμάτων – τάσεων της ΕΛΕΜΚΟ ΑΒΕΕ (διαπιστευμένο σύμφωνα με το πρότυπο ISO 17025). Αριθμοί δελτίων αποτελεσμάτων δοκιμών : **31917 & 31927**.

## Διαχείριση Ποιότητας, Περιβάλλοντος και Ασφάλειας

- ISO 9001
- ISO 14001
- ISO 45001

## Χώρα προέλευσης

Ελλάδα

## Μονάδα: Τεμάχιο / Συσκευασία: 100 τεμάχια

Διατηρούμε το δικαίωμα να επιφέρουμε αλλαγές στο εξάρτημα, στα πλαίσια βελτίωσης για την καλύτερη λειτουργία.